

水質検査結果報告書

第 24L012510 号

令和6年5月17日

水道法20条 第3項国土交通大臣及び環境大臣登録機関第224号
建築物飲料水水質検査業登録横浜市R5水第13号
建築物飲料水水質検査業登録東京都5水第87号
建築物飲料水水質検査業登録群馬県30水第2号
建築物飲料水水質検査業登録山梨県南アルプス市小笠原6
株式会社 総合環境分析
本社 神奈川県横浜市中区藤原町1-13-2
電話 045-291-0033
東京技術センター 東京都町田市忠生3-5-4
電話 042-792-4474
北関東支社 群馬県邑楽郡邑楽町中野127-6
電話 0276-89-0745
甲信分析センター 山梨県南アルプス市小笠原6
電話 055-283-6155

中井町長 戸村 裕司

様

依頼者	中井町		
試料名称等	宮原水源水系 宮原水源		
採取場所	六斗山公園		
受託年月日	令和6年5月8日	種別	浄水
採取年月日	令和6年5月8日	時間	10:30
試験年月日	令和6年5月8日	～	令和6年5月17日
採取者	中井町		
遊離残留塩素	0.20	mg/l	

水質検査部門管理者 原元 綾香

原元

No.	項目	検査値	基準値	No.	項目	検査値	基準値
1	一般細菌	0 個/ml	100 個/ml	27	総トリハロメタン	0.003 mg/l	0.1 mg/l
2	大腸菌	不検出(陰性)(100ml中)	検出されないこと	28	トリクロロ酢酸	0.003未満 mg/l	0.03 mg/l
3	カドミウム及びその化合物	0.0003未満 mg/l	0.003 mg/l	29	ブロモジクロロメタン	0.001未満 mg/l	0.03 mg/l
4	水銀及びその化合物	0.00005未満 mg/l	0.0005 mg/l	30	ブロモホルム	0.003 mg/l	0.09 mg/l
5	セレン及びその化合物	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l	31	ホルムアルデヒド	0.008未満 mg/l	0.08 mg/l
6	鉛及びその化合物	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l	32	亜鉛及びその化合物	0.01未満 mg/l	1.0 mg/l
7	ヒ素及びその化合物	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l	33	アルミニウム及びその化合物	0.02未満 mg/l	0.2 mg/l
8	六価クロム化合物	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l	34	鉄及びその化合物	0.03未満 mg/l	0.3 mg/l
9	亜硝酸態窒素	0.004未満 mg/l	0.04 mg/l	35	銅及びその化合物	0.01未満 mg/l	1.0 mg/l
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l	36	ナトリウム及びその化合物	12.2 mg/l	200 mg/l
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	5.59 mg/l	10 mg/l	37	マンガン及びその化合物	0.005未満 mg/l	0.05 mg/l
12	フッ素及びその化合物	0.05未満 mg/l	0.8 mg/l	38	塩化物イオン	17.9 mg/l	200 mg/l
13	ホウ素及びその化合物	0.02未満 mg/l	1.0 mg/l	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	160 mg/l	300 mg/l
14	四塩化炭素	0.0002未満 mg/l	0.002 mg/l	40	蒸発残留物	243 mg/l	500 mg/l
15	1,4-ジオキサン	0.005未満 mg/l	0.05 mg/l	41	陰イオン界面活性剤	0.02未満 mg/l	0.2 mg/l
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.0002未満 mg/l	0.04 mg/l	42	ジエオスミン	0.000001未満 mg/l	0.00001 mg/l
17	ジクロロメタン	0.0002未満 mg/l	0.02 mg/l	43	2-メチルイソホルネオール	0.000001未満 mg/l	0.00001 mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l	44	非イオン界面活性剤	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l
19	トリクロロエチレン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l	45	フェノール類	0.0005未満 mg/l	0.005 mg/l
20	ベンゼン	0.0002未満 mg/l	0.01 mg/l	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.2未満 mg/l	3 mg/l
21	塩素酸	0.06未満 mg/l	0.6 mg/l	47	pH値	7.7(22.1℃)	5.8～8.6
22	クロロ酢酸	0.002未満 mg/l	0.02 mg/l	48	味	異常なし	異常でないこと
23	クロロホルム	0.001未満 mg/l	0.06 mg/l	49	臭気	異常なし	異常でないこと
24	ジクロロ酢酸	0.003未満 mg/l	0.03 mg/l	50	色度	0.5未満度	5度
25	ジブromクロロメタン	0.001未満 mg/l	0.1 mg/l	51	濁度	0.1未満度	2度
26	臭素酸	0.001未満 mg/l	0.01 mg/l		以下余白		

判	定	上記の検査項目につきましては、水道法水質基準に適合します。
検査	方法	平成15年 厚生労働省告示第261号 (別紙参照)
備	考	天候:晴れ 気温:24.0℃ 水温:19.0℃